## एकलव्य आदर्श आवासीय विद्यालय कक्षा 6वीं के चयन परीक्षा के प्रश्न पत्र का पैटर्न का तुलनात्मक विवरण :-

## पूर्व के वर्षों का पैटर्न

#### प्रवेश परीक्षा हेतु प्रश्न पत्र की संरचना :--

कक्षा 6वीं में प्रवेश हेतु चयन परीक्षा प्रश्न पत्र कुल 04 खण्डों में होगा। प्रत्येक खण्ड में से 25—25 वस्तुनिष्ठ/लघु उत्तरीय प्रश्न 100 अंकों के होंगे प्रत्येक प्रश्न के 01 अंक होगें:—

खण्ड	विषय का विवरण	प्रश्नों की संख्या	अंक
अ	गणित	25	25
ब	अंग्रेजी	25	25
स	हिन्दी	25	25
द	पर्यावरण	25	25
	योग	100	100

# नवीन पैटर्न जिसके आधार पर इस वर्ष परीक्षा आयोजित किया जायेगा

## EMRSST हेतु प्रश्न पत्रों की संरचना (कक्षा 6वीं हेतु):--

EMRSST ऑफलाईन मोड में आयोजित होगा। परीक्षा की अवधि 02 घण्टे की होगी। कुल 100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न होंगे जो 03 खण्डों में विभाजित होंगे। प्रश्न पत्र हिंदी एवं अंग्रेजी दोनों भाषाओं में होगी। प्रश्न पत्र का स्तर एनसीईआरटी / एससीईआरटी / सीबीएसई द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम के अनुरूप कक्षा 5वीं के स्तर का हो सकेगा। परीक्षा के विषय निम्नानुसार है:—

e e e e e e e e e e e e e e e e e e e		
परीक्षा का प्रकार	प्रश्नों की संख्या	अंक
मानसिक क्षमता विकास	50	50
अंकगणित परीक्षा	25	25
भाषा (हिन्दी, अंग्रेजी एवं क्षेत्रीय भाषा) टेस्ट	25	25
कुल	100	100

टीप:— दिव्यांग छात्रों के लिए 30 मिनट का अतिरिक्त समय दिया जाएगा।

E:\Model Paper.docx

### **C.G.EMRS Model Question paper**

### भाग - 01 मानसिक क्षमता विकास

Que.(1) Find out from amongst the four alternatives as to how the pattern would appear when the transparent sheet is folded at the dotted line.

चार विकल्पों में से ज्ञात कीजिए कि जब पारदर्शी शीट को बिंदीदार रेखा पर मोड़ा जाता है तो पैटर्न कैसा दिखाई देगा। प्रश्न(1)











Que.(2) Identify the figure that completes the pattern.

उस आकृति को पहचानिए जो इस पैटर्न को पूरा करती है. प्रश्न (2)











Que.(3) Choose the set of figures which follows the given rule.

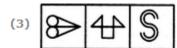
प्रश्न(3) दिए गए नियमों का पालन करने वाले आंकड़ों के समूह का चयन करें।

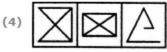
Rule: Any figure can be traced by a single unbroken line without retracting.

नियम: कोई भी आकृति बिना पीछे हटे एक सतत रेखा द्वारा खींची जा सकती है।







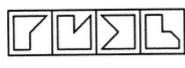


Que.(4) Find out which of the figures (1), (2), (3) and (4) can be formed from the pieces given in figure (X).

प्रश्न (4) ज्ञात कीजिए कि आकृति (X) में दिए गए टुकड़ों से कौन-सी आकृति (1), (2), (3) और (4) बनाई जा सकती है.







(1)

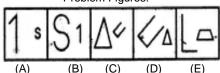
(2)

(3)(4)

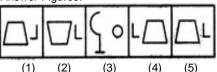
Que.(5) Select a figure from amongst the Answer Figures which will continue the same series as established by the five Problem Figures.

प्रश्न(5) उत्तर आकृतियों में से उस आकृति का चयन करें जो पांचों द्वारा स्थापित श्रृंखला को जारी रखेगी

Problem Figures:



Answer Figures:



E:\Model Paper.docx

**Oue.**(6) Choose the alternative which is closely resembles the mirror image of the given combination. उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए संयोजन के दर्पण प्रतिबिम्ब के समान हो। प्रश्न.(6) (1) MALAYALAM (2) MAJAYAJAM (3) WYTYAYTYW (4) MATAYATAM Oue.(7) Choose a figure which would most closely resemble the unfolded form of Figure (Z). प्रश्न (7) एक ऐसी आकृति का चयन करें जो चित्र (Z) के खुले हुए रूप से सबसे अधिक मिलती-जुलती हो. (4)(3)(1)Que.(8) Choose the alternative which is closely resembles the water-image of the given combination. प्रश्न (8) उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए संयोजन की जल-प्रतिबिंब से काफी मिलता जुलता है. ACOUSTIC (1) ADOUSTIC (5) ACOUST IC (3) ACOUSTIC (4) ACOUSTIC Que.(9) What should come in place of -----प्रश्न (9) ----- के स्थान पर क्या आना चाहिए CG : Raipur :: MP : \_\_\_\_\_ (a) Bhopal (b) India (c) Pune (d) Mumbai Que.(10) Pattern completion प्रश्न (10) निम्नलिखित पैटर्न को पुरा कीजिए A AB

(b) DCBA

(d) ABCD

(a) DACB (c) CBAD

## भाग - 02 अंकगणित परीक्षा

- (1) 4816—1381 में वास्तविक अंतर ज्ञात करें।
  - (अ) 3456
  - (ब) 3400
- (2) 25 मजदूरों की एक दिन की मजदूरी 1750 रूपये है। बताइये प्रत्येक मजदूर के हिस्से में कितने रूपये आएंगे?
  - (अ) 65
  - (ब) 60
- (3) एक दुकानदार ने 525 रू. में एक पंखा खरीदा और 575 रू. में बेचा तो उसे कितना लाभ या हानि हुई?
  - (अ) 25 रू. का लाभ (Profit)
  - (ब) 25 रू. की हानि (Loss)
- (4) यदि 12 कि.ग्रा. टमाटर का मूल्य 60 रूपये है तो 15 कि.ग्रा. टमाटर का मूल्य कितना होगा?
  - (अ) 75
  - (ৰ) 85
- (5) ३,४,६,७,७,१० का औसत बताइए।
  - (अ) 8
  - (ब) 6
- (6) 16, 32 महत्तम समापवर्तक ज्ञात करें।
  - (अ) 16
  - (ৰ) 4
- - (अ) <u>3</u> 7
  - (ৰ) <u>2</u>
- (8) 9 ÷ <u>1</u>को हल कीजिए।
  - (अ) 15
  - (ब) 16

(Find the actual difference in 4816-1381)

- (स) 4523
- (द) 3435

(One day wage of 25 labours is 1750 rupees, then find out the share of each labour.)

- (स) 70
- (द) 40

(A shopkeeper bought a fan in Rs. 525 and sold it for Rs 575, what was his profit or loss?)

- (स) 50 रू. की हानि (Loss)
- (द) 50 रू. का लाभ (Profit)

(If the cost of 12kg tomatoes is Rs. 60, then what will be the cost of 15 kg tomatoes?)

- (स) 60
- (द) 80

(Find average of 3,4,6,7,10.)

- (स) 5
- (द) 4

(Find HCF of 16,32)

- (स) 32
- (द) 8

(Solve :-  $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$ )

- (स) <u>1</u>
- (द) <u>5</u>

(Solve :-  $9 \div \underline{1}$ )

- (स) 18
- (द) 10

(9) मान बताइए:- 77.6 + 75.12

(Find the value of 77.6 + 75.12)

	(광) 152.72	(स) 152.68
	(ब) 150.72	(द) 140.37
(10)	एक पेन की कीमत 4.50 रूपये है। ऐसे 7 पेन खरीदने पर कितने रूपये खर्च होंगे? (अ) 34.20	(If the cost of one pen is Rs. 4.50 then how much it will cost to buy 7 such pens.) (퍿) 31.50
	(ब) 30.50	(द) 36.70
	भाग —	-03 भाषा
(1)	उचित वर्ण भरकर शब्द को पूरा कीजिए। <b>कल</b>	
	(अ) म	(स) क
	(෧) ल	(द) झ
(2)	वृक्ष किसका पर्यायवाची है? (अ) दिन	(स) पेड़
	(ब) पक्षी	(द) समुद्र
(3)	अनेक शब्दों के लिए एक शब्द बताइए –	
	जिसका मूल्य ना हो — (अ) अमूल्य	(स) अमर
	(ब) अतुल्य	(द) अमन
(4)	यह एक बड़ा खिलौना है। विशेषण बताइए। (अ) बड़ा	(स) यह
	(ब) एक	(द) खिलौना
(5)	कलमदान में प्रत्यय बताइए। (अ) क	(स) न
	(ब) कलम	(द) दान

#### Read the following passage and answer the following questions:-

There are wild dogs and *pet* dogs. Pet dogs are helpers and friends to people. There were no pet dogs 15,000 years ago. Men and women learned how to work with dogs. Dogs helped humans travel from Asia to North America 10,000 years ago by *pulling* sleds in the snow. People say dogs are "man's best friend." They help with farming. They help with hunting. They help with fishing. They can pull things for people. They can help find things. There are many colors of dogs. There are white dogs, gray dogs, black dogs, and brown dogs. A dog's *fur* can be short or long. Dogs have curly hair or *straight* fur. There are very small dogs. They are only 6-8 inches tall. There are very big dogs. They are about 3 feet tall. Some dogs can see well. Some dogs do not see very well. All dogs can hear well. They can hear sounds that people cannot hear. They can hear high sounds and low sounds. They can hear sound very far away. All dogs can smell very well. They can smell 40 times better than *humans*! Dogs live 5 to 13 years, but some dogs live much longer. One dog lived to be 24 years old!

#### Answer the following Questions:-

6)	Dogs	helped	peop	le go	to A	4mer	ica	by
----	------	--------	------	-------	------	------	-----	----

A. pulling sleds in the snow. B. helping with farming.

C. helping find things. D. None of the above

7) How tall are the smelliest dogs?

A.3 inches B. 5 inches C. 6 inches D. 13 inches.

8) How tall are the biggest dogs?

A.1 foot B. B. 2 feet C. 3 feet D. 5 feet

9) What can all dogs do well?

A.see B. hear C. smell D. Both B and C are correct

10) How old was the oldest dog?

A.5 years old B. 10 years old

C.13 years old D. 24 years old

E:\Model Paper.docx 6

प्रश्न 11: "अइसन बात काबर करथव" का हिन्दी अर्थ क्या होगा ?

A.ऐसी बात क्यों नहीं करते ? B. ऐसी बात क्यों करते हैं?

C.ऐसी बात कब करते हैं? D. ऐसी बात कहाँ करते हैं?

प्रश्न 12: "लुरकी" किसे कहते हैं ?

A. आभूषण B. लौकी

C. पतला D. लुढ़कना

प्रश्न 13: "हम लिख रहे थे" का छत्तीसगढ़ी वाक्य क्या होगा ?

A.हमन लिखत रहिबो B. हमन लिखत रेहेंन

C.हमन लिखेन D. हमन लिखबो

प्रश्न 14 : निम्नलिखत में से कौन भिन्न है ?

A.घोंघी B. बिच्छी

C.जोंकवा D.छेरी

प्रश्न 15: ''राँधनी खोली '' क्या है ?

A. रसोई के लिए कमरा B. सोने का कमरा

C.अतिथि के लिए घर D. चित्र बनानें का कमरा